



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ИНСТИТУТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ  
СИГНАЛИЗАЦИИ, ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ,  
СВЯЗИ И РАДИО  
НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ  
ТРАНСПОРТЕ

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

21.06.99 № 1247/72П

шифр АБ, ЭЦМ, ЭЦБ

О разработке методических указаний  
"Защита от перенапряжений устройств  
автоблокировки и электрической центра-  
лизации", И-247-97

Министерством путей сообщения РФ 04.06.99 г. утверждены методические указания  
"Защита от перенапряжений устройств автоблокировки и электрической централизации",  
И-247-97.

Методические указания содержат:

- сведения об основных параметрах новых приборов защиты - выравнивателей (ВОЦН-24,36,110,220,380) и разрядников (РКН-600,900 и РКВН-250);
- рекомендации по монтажу приборов защиты и защищаемой аппаратуры;
- общие указания по применению новых приборов защиты взамен приборов предыдущего поколения;
- схемы защиты аппаратуры автоблокировки с напольными рельсовыми цепями;
- схемы защиты аппаратуры электрической централизации.

Указания по защите и схемы защиты разработаны с учетом эксплуатационно-технических требований к защите от перенапряжений, разработанных ВНИИЖТом и других результатов исследований ВНИИЖТа, ПГУПС и других организаций отрасли.

Схемы защиты, указанные в методических указаниях, прошли эксплуатационные испытания и проверку.

Методические указания обязательны для применения во вновь проектируемых устройствах автоблокировки и электрической централизации, а также для действующих устройств при их модернизации.

Заявки на приобретение методических указаний оформляются письмом и направляются в адрес института: 192007, г. Санкт-Петербург, ул. Боровая, д. 53, ОНТИ

Главный инженер института

А. П. Гоголев